



biofuel cities

A European Partnership





biofuel cities

A European Partnership

Biofuel Cities – fakty o projekcie

Projekt Biofuel Cities rozpoczął się w 2006 r. i ma trwać do 2009 r. Jest to projekt – akcja koordynacyjna –, finansowany przez Szósty Ramowy Program Badań i Rozwoju Unii Europejskiej (The Sixth Research Framework Programme of the European Union) w ramach działania „Alternatywne paliwa silnikowe: Biopaliwa w warunkach miejskich” („Alternative Motor Fuels: Biofuel Cities”). Partnerstwo Europejskie w ramach projektu Biofuel Cities European Partnership zostało stworzone w celu przeistoczenia się w trwałą instytucję po zakończeniu projektu.

Projekt finansowany
przez Komisję
Europejską



Biofuel Cities – cele

Projekt Biofuel Cities ma na celu:

- (a) **budowę Partnerstwa Europejskiego**, w którym ostateczny użytkownik biopaliw, dostawcy i osoby biorące udział w tworzeniu ram do wielu form wykorzystania biopaliw mają możliwość współuczestniczenia w projektach, wymianie i nawiązywaniu kontaktów;
- (b) **wykonanie niezależnej oceny projektów dotyczących biopaliw** oraz badań i rozwoju, projektów nastawionych na demonstrację, a także lokalnych polityk zrównoważonej mobilności, w celu zarządzania grupami interesu w przemyśle i handlu, władzami lokalnymi, Komisją Europejską itp. odnośnie wprowadzenia energooszczędnych pojazdów na biopaliwa;
- (c) **wsparcie zainteresowanych przedsiębiorstw w zakresie biopaliw** poprzez kanał informacji, narzędzia i publikacje oraz imprezy tematyczne, a także wsparcie zmian prawnych i zastosowania biopaliw.



Działania i usługi

Projekt Biofuel Cities oferuje:

- interaktywną stronę internetową www.biofuel-cities.eu, która zawiera pełną ofertę zastosowania biopaliw na poziomie lokalnym; korzyści dzięki katalogowi na całą Europę dotyczącego projektów i działań; dowiedz się o nowościach i nadchodzących wydarzeniach; poznaj kto jest kim w świecie biopaliw, wykorzystaj centrum zasobów na temat biopaliw i dowiedz się o politykach, ustawodawstwie, technologii i nie tylko;
- **udział w wydarzeniach oraz udogodnienia dostępne on-line** zapewniające możliwości znalezienia partnera do współpracy, współdziałanie w projektach, udział w dyskusjach i nawiązywanie kontaktów;
- **specjalistyczne warsztaty oraz wyjazdy szkoleniowe** pokazujące praktyczne przykłady zastosowania biopaliw;
- **nowości i szereg publikacji** dostarczających informacji o osiągnięciach w dziedzinie biopaliw, które obejmują przykłady dobrej praktyki, poradniki i raporty;
- **narzędzia** do monitorowania, standaryzacji i zastosowania biopaliw.

Uczestnicy Partnerstwa Europejskiego mają zapewniony dostęp do wszystkich usług.

Czym są biopaliwa?

Biopaliwa są paliwami ciekłymi lub gazowymi produkowanymi przede wszystkim lub wyłącznie z biomasy. Biomasa jest to materiał biologiczny pochodzenia organicznego. Do biomasy nie zalicza się materiału organicznego, który został przetworzony w procesach geologicznych w substancje takie jak węgiel lub ropa naftowa. Przykładami biopaliw są etanol, biodiesel lub oczyszczony biogaz pochodzące z upraw roślin, pozostałości z przetwarzania masy roślin lub odpadów organicznych.

Zostań uczestnikiem projektu – dzisiaj! Biofuel Cities!

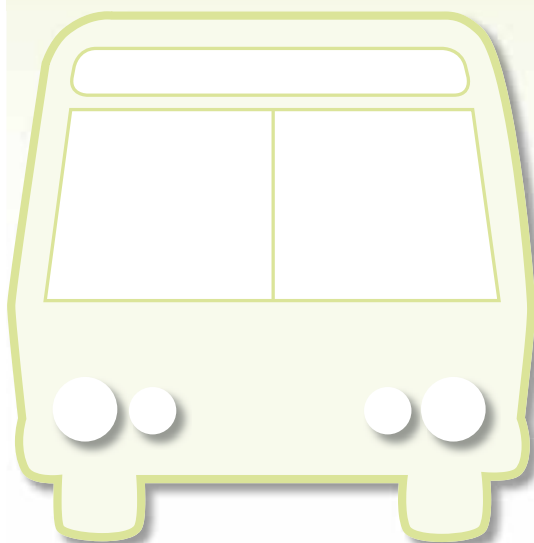
Biofuel Cities European Partnership zapewnia bezstronne forum dla wszystkich grup zainteresowania w dziedzinie dotyczącej energooszczędnych pojazdów na biopaliwa.

Zapraszamy do Partnerstwa, jeżeli:

- reprezentujesz **instytucje publiczne** zajmujące się lub badające programy wykorzystania biopaliw: projekt przeznaczony jest dla polityków, decydentów, klientów końcowych i techników z lokalnych agencji ds. środowiska naturalnego, miejskiego zarządzania pracami i flotami pojazdów oraz urzędów ds. zaopatrzenia;
- możesz zaoferować nowatorskie produkty i usługi: projekt przeznaczony jest dla **firm** będących częścią całego łańcucha dostawy biopaliw, począwszy od dostawców surowców po dystrybutorów, a także dla branży samochodowej i inwestorów;
- przeprowadzasz badania i dokonujesz pilotowania odnośnie biopaliw: projekt daje możliwość wymiany i informacji dla europejskiej **społeczności badawczej**;
- formułujesz ramy polityk i standardy: projekt przeznaczony jest dla krajowych i ponadnarodowych reprezentantów **rządowych** oraz organizacji standaryzacyjnych;
- poszukujesz możliwości monitorowania, omawiania i wywierania wpływu na rozwój sektora biopaliwowego: projekt przeznaczony jest dla **stowarzyszeń, organizacji pozarządowych i mediów**.

Projekt Biofuel Cities zaprasza do uczestnictwa zainteresowane organizacje – **bez opłat**.

Zarejestruj się już dziś pod adresem: www.biofuel-cities.eu/registration lub poprzez wypełnienie odwrotnej strony formularza.



Projekt Biofuel Cities oferowany jest Państwu przez siedmiu partnerów, którzy dzielą się wyjątkowym i wieloletnim doświadczeniem dotyczącym nie tylko badań i zastosowania biopaliw oraz zrównoważonej mobilności, ale także określonych potrzeb władz lokalnych i przedsiębiorstw oraz wymogów oceny i komunikacji:



Senter Novem (koordynator projektu), holenderska agencja rządowa ds. innowacji i zrównoważonego rozwoju zajmująca się energetyką, zmianami klimatu i środowiska naturalnego

www.senternovem.nl/gave



EXERGIA, grecka firma konsultingowa działająca na forum międzynarodowym w dziedzinie energii i ochrony środowiska, koncentrująca się szczególnie na wydajności energetycznej i zrównoważonym wykorzystaniu odnawialnych źródeł energii.

www.exergia.gr



ICLEI – Local Governments for Sustainability, stowarzyszenie o światowym zasięgu oraz agencja działająca na rzecz władz lokalnych. ICLEI dostarcza usługi władzom lokalnym w dziedzinie ochrony klimatu i zrównoważonego zaopatrzenia.

www.iclei-europe.org



IPIEO – Instytut Paliw i Energii Odnawialnej (Institute for Fuels and Renewable Energy) jest instytucją badawczą zajmującą się energią odnawialną ze szczególnym nastawieniem na osiągnięcia w Polsce.

www.cln.pl



INEM – The International Network for Environmental Management e.V., Międzynarodowa Sieć Zarządzania Środowiskiem Naturalnym to światowa federacja towarzystw i przedsiębiorstw krajowych ds. zarządzania środowiskiem naturalnym. INEM promuje ochronę środowiska i zdrowia ludzkiego poprzez wspólne działania i wsparcie wiedzą specjalistyczną.

www.inem.org



NEN – The Netherlands Standardisation Institute, Holenderski Instytut Standaryzacji prowadzi europejskie projekty dotyczące biopaliw i sprzyja rozwojowi nowych standardów takich, jak umowy CEN Workshop Agreements lub Raporty Badań Technicznych.

www.nen.nl



VITO – The Flemish Institute for Technological Research, Flamandzki Instytut Badań Technologicznych, przeprowadza badania i przyczynia się do rozwoju w dziedzinach dotyczących energii, środowiska i materiałów zwracając szczególną uwagę na ochronę środowiska i zrównoważoną produkcję.

www.vito.be

Informacje prawne

Komisja Europejska ani żadna osoba działająca na rzecz Komisji nie ponosi odpowiedzialności za wykorzystanie informacji zawartych w niniejszej publikacji. Opinie w niej przedstawione zostały wyrażone na wyłączną odpowiedzialność jej autorów i niekoniecznie muszą odzwierciedlać poglądy Komisji Europejskiej.

© 2008 ICLEI Sekretariat Europejski, Freiburg, Niemcy

Wszelkie prawa zastrzeżone. Bez pisemnej zgody Sekretariatu Europejskiego ICLEI nie można rozpowszechniać ani kopiować w jakiegokolwiek formie lub w jakiegokolwiek sposób żadnej części niniejszej publikacji.

Biopaliwa – w centrum zainteresowania europejskiej polityki transportu

10 stycznia 2007 r. Komisja Europejska w komunikacie „Polityka Energetyczna dla Europy” opublikowała nowe dokumenty na temat zintegrowanej polityki ochrony klimatu i zasobów energii. Pakiet propozycji zawiera plan wyznaczenia wiążącego celu, zobowiązującego do wykorzystania przynajmniej 10% biopaliw w transporcie w krajach Unii Europejskiej do 2020 r. Celem tego planu jest wsparcie europejskiej konkurencyjności, ochrona środowiska oraz zabezpieczenie dostaw energii w przyszłości. W świetle ostatnich wydarzeń, osiągnięcie tych celów w sposób zgodny z zasadami rozwoju zrównoważonego, staje się coraz ważniejszym tematem dyskusji.

Biopaliwa będą odgrywać szczególną rolę w nowej polityce energetycznej Europy. Obecnie europejski transport prawie w całości bazuje na imporcie ropy, surowca, którego globalne zasoby się kurczą, a której wysoka podaż pochodzi z niestabilnych politycznie rynków. W celu zmniejszenia zależności od tych rynków niezbędna jest dywersyfikacja źródeł energii. Biopaliwa są dzisiaj jedynym bezpośrednim zamiennikiem ropy w transporcie dostępnym na dużą skalę. Dlatego też, niezbędne są badania wszystkich możliwych sposobów ich wykorzystania, uwzględniając optymalną wydajność, aspekt ekonomiczny oraz wpływ na środowisko.

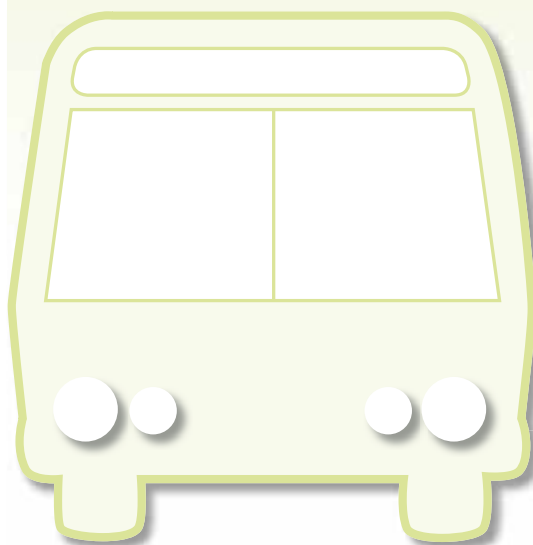
Biopaliwa mogą pomóc w zrównoważeniu wpływu transportu na środowisko. Sektor transportu ma wysoki udział w emisji gazów cieplarnianych. Wykorzystanie biopaliw jest jednym z kilku czynników, które, obok poprawy wydajności pojazdów, pozwalają na realną perspektywę redukcji emisji gazów cieplarnianych w skali globalnej w transporcie w perspektywie średniookresowej. Badania w tym zakresie należy kontynuować.

Wiele wyzwań nadal determinuje pokonanie barier zrównoważonego zastosowania biopaliw, w tym wpływu na wykorzystanie gruntów rolnych, debatę na temat „Paliwa a żywność” lub uprawę gatunków modyfikowanych genetycznie. Korzyści netto pochodzące z zastosowania biopaliw zależą w dużej mierze od instrumentów politycznych kształtujących produkcję i ich wykorzystanie w warunkach rynkowych. Projekt Biopaliwa w Mieście (ang. Biofuels Cities) ma na celu przyczynić się do debaty prowadzonej na temat tego, jak można na stałe wprowadzić biopaliwa do europejskiego systemu energetycznego i transportu.

Projekt Biofuel Cities

Biofuel Cities to projekt europejski zapewniający bezstronną platformę współpracy w zakresie badań nad wykorzystaniem biopaliw.

Celem projektu jest wypracowanie Partnerstwa Europejskiego, które zademonstruje wykorzystanie nowych i nowatorskich technologii związanych z biopaliwami na szeroką skalę. Biofuel Cities to projekt obejmujący szereg procesów począwszy od produkcji surowców, a skończywszy na produkcji, dystrybucji i wykorzystaniu biopaliw we flotach samochodowych.





Dołącz do projektu Biofuel Cities!

Biofuel Cities European Partnership

stanowi płaszczyznę dla rozwoju i wykorzystania biopaliw na poziomie lokalnym. Grupy zainteresowania biorące udział w partnerstwie europejskim w ramach projektu skorzystają m.in. z:

- aktualnych informacji i łatwego dostępu do projektów dotyczących biopaliw i osób odpowiedzialnych w Unii Europejskiej;
- dostępu do sprawdzonej wiedzy specjalistycznej i dobrych praktyk;
- narzędzi do wyszukiwania sposobów finansowania, inwestowania i partnerów do projektów;
- linków do informacji rynkowych dotyczących np.: cen paliw, surowców, pojazdów;
- wymiany doświadczeń z partnerami oraz innymi grupami zainteresowania;
- szansy wywarcia wpływu na polityki i kryteria, zwłaszcza na poziomie Unii Europejskiej.

Dowiedz się więcej!

W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat Biofuel Cities lub prenumeraty aktualizacyjnego biuletynu elektronicznego, prosimy o kontakt poprzez stronę:

www.biofuel-cities.eu

lub bezpośrednio:

SenterNovem

PO Box 8242

3503 RE Utrecht

Holandia

secretariat@biofuel-cities.eu

Faks: +31 30 231 6491



Formularz rejestracyjny

Proszę odesłać faksem lub pocztą na adres:

SenterNovem

PO Box 8242 • 3503 RE Utrecht

Holandia • Faks: +31 30 231 6491

lub **zarejestrować się na stronie**

www.biofuel-cities.eu/registration

Uczestnicy

- mają pełny dostęp do strony www.biofuel-cities.eu;
- należą do interaktywnej listy dyskusyjnej: biofuels-net@biofuel-cities.eu;
- mają pełny dostęp do forum dyskusyjnego;
- regularnie otrzymują biuletyn elektroniczny „Biofuel Cities Update”;
- na prośbę regularnie otrzymują kwartalne wydanie biuletynu „Biofuel Cities Quarterly” – w celu zaprenumerowania wydania należy zaznaczyć kratkę:
- posiadają uprzywilejowany dostęp do dalszych produktów i usług takich jak warsztaty, wyjazdy szkoleniowe, instrumenty potrzebne do rozliczania projektów oraz publikacje z najnowszymi zawiadomieniami.

Udział jest bezpłatny i niezobowiązujący.

- Niniejszym pragnę zarejestrować się jako uczestnik Partnerstwa Europejskiego w ramach projektu Biofuel Cities. Wyrażam zgodę na udostępnianie poniższych szczegółów kontaktu oznaczonych * tylko i wyłącznie w celu wymiany informacji i usług z innymi uczestnikami Współpracy Europejskiej w ramach projektu Biofuel Cities.

Tytuł

Imię *

Nazwisko *

Stanowisko *

Oddział

Organizacja/Instytucja *

Rodzaj organizacji * (np. władze lokalne, dostawca biopaliw, organizacja badawcza)

Adres * (ulica, numer)

Kod pocztowy, miasto *

Kraj *

Telefon

Faks

E-mail *

WWW

Dalsze szczegóły/komentarze

Wiadomość powitalna wraz ze szczegółami dotyczącymi logowania na stronę zostaną wysłane na podany adres e-mailowy zaraz po przetworzeniu niniejszego formularza.

